|  |  |
| --- | --- |
| **Аннотация** |  |
| **Рабочей программы практики** |  |
| **Вид** **практики** **п.** **2.2.** **ФГОС**  | Производственная  |
| **Тип** **практики** **п.2.2.** **ФГОС**  | Преддипломная практика  |
| **Направление** **подготовки**  | 09.03.01 Информатика и вычислительная техника  |
| **Профиль**  | Автоматизированные системы управления производством  |
| **Объем** **дисциплины**  | 9 з.е  |
| **Формы** **промежуточной** **аттестации**  | Зачет с оценкой  |
| Кафедра информационных технологий и статистики  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**  |
| **Часть** **ОПОП** **п.** **2.4** **ФГОС**  | Практика в полном объеме относится к базовой части учебного плана.  |
| **Способы** **проведения** **практик** **(соответствии** **с** **положением** **университета** **о** **практической** **подготовке)**  | стационарная  |
| **Формы** **проведения** **практик** **(соответствии** **с** **положением** **университета** **о** **практической** **подготовке)**  | дискретно - по видам и периодам проведения практик  |
| **Цель** **практики**  | Целью является формирования компетенций в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа, для готовности к решениям профессиональных задач.  |
| **Краткое** **содержание** **совместного** **рабочего** **графики** **и** **индивидуального** **задания.** **Основные** **мероприятия**  | **Вид** **оценочного** **средства** **(документ** **по** **выполнению** **мероприятия)**  |
| Информация о руководителях практики  | Отчет ч.1  |
| Инструктажи  | Отчет ч.2  |
| Краткая характеристика места практики  | Отчет ч.3  |
| Описание алгоритма выполнения инд. задания  | Отчет ч.4 Аналитическая справка Решение практического кейса  |
| Документы, которые обучающийся представляет по окончании практики  | 1. Совместный рабочий график проведения практики 2. Индивидуальное задание 3. Отчет о выполнении совместного рабочего графика и индивидуального задания  |

|  |  |
| --- | --- |
| **При** **организации** **практики** **возможно/** **не** **возможно** **применение** **ДОТ**  | Применяются ДОТ (порядок применения ДОТ указан в индивидуальном задании)  |
|  |
| **Список** **литературы**  |
|  |  |
| **Основная литература:** |
| 1. Вдовин В. М., Суркова Л. Е., Шурупов А. А. Предметно-ориентированные экономические информационные системы [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов экономических вузов, обучающихся по специальности «Прикладная информатика (в экономике)». - Москва: Дашков и К°, 2016. - 388 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=415090 |
| 2. Метелев С. Е., Чижик В. П., Елкин С. Е., Калинина Н. М. Инвестиционный менеджмент [Электронный ресурс]:учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 080100 "Экономика" (квалификация (степень) "бакалавр"). - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. - 288 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=511964 |
| 3. Одинцов Б. Е., Романов А. Н., Докучаев С. М. Современные информационные технологии в управлении экономической деятельностью (теория и практика): [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям. - Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. - 376 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php? id=557915 |
| 4. Кузнецов Г. В., Кочетыгов А. А. Основы финансовых вычислений [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 "Экономика" 38.03.02 "Менеджмент" , 38.03.05 "Бизнес-информатика" (квалификация (степень) бакалавр). - Москва: ИНФРА-М, 2017. - 407 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=553583 |
| 5. Никитаева А. Ю., Чернова О. А., Федосова М. Н. Корпоративные информационные системы [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета (ЮФУ), 2017. - 149 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php? id=996036 |
| **Дополнительная литература:** |
| 1. Балдин К. В., Уткин В. Б. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]:учебник для студентов вузов. - Москва: Дашков и К°, 2017. - 395 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=327836 |
| 2. Волков А. С., Марченко А. А. Оценка эффективности инвестиционных проектов [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2011. - 111 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=308418 |
| 3. Астапчук В. А., Терещенко П. В. Архитектура корпоративных информационных систем [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2015. - 75 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=546624 |
| 4. Серов В. М., Богомолова Е. А., Моисеенко Н. А., Серов В. М. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс]:учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент» (квалификация (степень) «бакалавр»). - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 248 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=1002750 |
| 5. Алиев В. С., Чистов Д. В. Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс) [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Налоги и налогообложение». - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 352 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php? id=1002364 |
|  |  |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,** **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине**  |
| **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |

|  |
| --- |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Аннотацию подготовил: Сурнина Надежда Матвеевна  |